

LKPD

IPAS UNTUK KELAS 4 SD

Pancaindra Manusia



SOAL MENJODOHKAN PANCAINDRA

Kolom A	Kolom B	JAWABAN
Seorang koki tetap dapat memastikan masakan perlu diaduk meskipun tidak melihat wajan karena terdengar suara letupan minyak yang berbeda dari biasanya.	A. Gangguan pada satu indra dapat memengaruhi kepekaan indra lain	
Saat berada di ruang gelap total, Bima mengenali mainan miliknya yang terjatuh di lantai tanpa menyalakan lampu.	B. Indra peraba menjadi indra utama saat indra penglihatan tidak dapat digunakan	
Rara menutup mata dan hidung saat mencicipi minuman, namun masih dapat menyimpulkan bahwa minuman tersebut terasa pahit.	C. Indra pengecap tetap dapat bekerja meskipun indra lain dibatasi	
Ketika flu berat, Seno merasa makanan yang ia makan menjadi hambar meskipun tampilan makanan tetap sama.	D. Indra pendengaran membantu mengambil keputusan tanpa bantuan penglihatan	
Di kebun, Ani tidak memetik buah meskipun warnanya menarik karena tercium bau busuk dari arah buah tersebut.	E. Indra penciuman berperan penting dalam menentukan kelayakan makanan	

FUNGSI PANCAINDRA MANUSIA

Cocokkan benar atau salah pancaindra dengan fungsinya yang tepat!
garis dari gambar ke fungsi.

Saat pilek, seseorang kesulitan membedakan rasa makanan karena fungsi indera penciuman membantu kerja indera pengecap.	
Kulit hanya berfungsi sebagai pelindung tubuh dan tidak berperan dalam menerima rangsangan dari lingkungan.	
Ketika berada di tempat yang sangat bising, telinga bekerja lebih keras sehingga seseorang bisa merasa pusing atau tidak nyaman.	
Mata dapat membantu seseorang mengenali bahaya dari jarak jauh, seperti kendaraan yang melaju kencang di jalan.	
Anak yang tidak dapat melihat dengan jelas dapat menggunakan indera peraba untuk mengenali bentuk dan tekstur benda.	



SOAL PILIHAN GANDA

Pilihlah salah satu jawaban dibawah ini dengan benar!



- 1** Alat indra kita terdiri dari...
 - a) Hati, mata, hidung, telinga, dan kulit
 - b) Jantung, hati, mata, hidung, dan telinga
 - c) Mata, hidung, telinga, kulit dan lidah
- 2** Rangsangan yang dapat diterima oleh hidung berupa...
 - a) Getaran
 - b) Bau
 - c) Cahaya
- 3** Berikut termasuk bagian yang melindungi mata, kecuali...
 - a) Alis mata
 - b) Kelopak mata
 - c) Pupil mata
- 4** Bintil-bintil yang terdapat di permukaan lidah disebut...
 - a) Papilla
 - b) Iris
 - c) Polip
- 5** Penderita rabun dekat dibantu dengan kacamata berlensa...
 - a) Cekung
 - b) Cembung
 - c) Rangkap (cembung dan cekung)
- 6** Fungsi kornea mata adalah
 - a) Meneruskan cahaya
 - b) Memantulkan cahaya
 - c) Menyerap cahaya
- 7** Apa yang dapat terjadi jika kita sering menggunakan cotton bud terlalu dalam untuk membersihkan telinga....
 - a) Menjaga telinga tetap bersih
 - b) Meningkatkan pendengaran
 - c) Merusak gendang telinga
- 8** Ketidakmampuan mata untuk melihat benda jauh dengan jelas disebut....
 - a) Miopi
 - b) Presbiopi
 - c) Katarak
- 9** Bagian mata yang bisa didonorkan kepada penderita kebutaan adalah...
 - a) Kornea
 - b) Iris
 - c) Pupil
- 10**  Bagian lidah yang berfungsi mengecap rasa pahit adalah...
 - a) A
 - b) B
 - c) C

MENGENAL PANCAINDRA MANUSIA

Isilah pertanyaan ini dengan jawaban yang benar!

1. Apabila pergerakan otot mata kanan dan otot mata kiri tidak serasi maka keadaan ini disebut _____
2. Bulu hidung berfungsi untuk _____
3. Pada bintil-bintil di permukaan lidah terdapat _____
4. Untuk membaca huruf braille, penderita tunanetra menggunakan _____
5. Zat warna yang menentukan warna kulit seseorang adalah _____
6. Bagian kulit yang paling peka terhadap rangsangan adalah _____
7. Bagian mata yang paling peka terhadap cahaya disebut _____
8. Telinga tengah dengan rongga mulut dihubungkan oleh _____
9. Nama lain dari retina adalah _____
10. Apa nama lapisan kulit yang berfungsi sebagai pelapis luar tubuh dan mudah terkelupas? _____